

# Produktdatablad

## TS 4000 R \*



Karmdørlukker med standard arm med elektrisk hold-åpen-enhet og røykutløserbryter

### BRUKSOMRÅDER

- Brann- og røykbeskyttelsesdør
- Høyre og venstre slagdører
- Slagdører med inntil 1400 mm dørbladbredde
- Karmmontasje, karmside
- Hold-åpen-systemer med integrert hold-åpen-funksjon

## PRODUKTEGENSKAPER

- Variabelt justerbar lukkestyrke på EN 1-6
- Driftsspenning 230 V AC
- For høyre- og venstrehengslede dører som brukes uten omstilling
- Integriert brann- og røykmelder som lukker døren automatisk i tilfelle brann
- Røykutløserbryter med forurensningsindikator og tilpasning av alarmnivå
- Flere røykmeldere kan kobles til
- Elektrisk hold-åpen-system etter EN 1155 egnet for hold-åpen-system
- Elektrisk feste med hold-åpen-område 80°-175°
- Mekanisk endeslag som akselererer døren rett før lukket stilling
- Lukkehastigheten kan ikke tilpasses individuelt
- Visning av lukkekraften for enklere kontroll av innstillingen
- Alle funksjoner kan justeres fra front (unntatt endeslag)

## TEKNISKE DATA

Salgsnavn	TS 4000 R *
Barrierefri iht. DIN 18040 til dørbladbredde (maks) i mm	1400 mm
Dørbladbredde (maks.)	1400 mm
Monteringstype	Karmmontasje, karmside
Åpningsvinkel (maks.)	180 °
Inngangsspenning	230 V AC
Egnethet som branndør	Ja
Justerbar lukkekraft	Ja, trinnløs
Justerbar lukkehastighet	Ja
Justerbart endeslag	Ja, via standardarmen
Posisjon for justering av lukkestyrke	Front
Visning av lukkekraft	Ja
hold-åpen-funksjon	Elektrisk
Holdeområde	80 ° - 175 °
Integriert røykutløserbryter	Ja

## BESTÅR AV

### STANDARD ARM TS 4000/2000

Standard armer



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge
Standard arm TS 4000/2000	Standard	102425	iht. RAL
Standard arm TS 4000/2000	Standard	102421	Sølvfarget
Standard arm TS 4000/2000	Standard	102423	hvit RAL 9016
Standard arm TS 4000/2000	Standard	102426	som rustfritt stål

### STANDARD ARM TS 4000 / 2000 FORLENGET

For karmmontasje ved karmdybde mellom 70 og 170 mm



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge
Standard arm TS 4000/2000 forlengt	Forlengt, for karmmontasje ved karmdybde mellom 70 og 170 mm	102434	iht. RAL
Standard arm TS 4000/2000 forlengt	Forlengt, for karmmontasje ved karmdybde mellom 70 og 170 mm	102431	Sølvfarget
Standard arm TS 4000/2000 forlengt	Forlengt, for karmmontasje ved karmdybde mellom 70 og 170 mm	102433	hvit RAL 9016

### DØRLUKKERHUS TS 4000 R KM BG \*

Grunnramme for karmdørlukker med standard arm EN 1-6 med brann- og røykmelder og elektrisk hold-åpen enhet



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Forsyningsspennning	Mål
GEZE TS 4000 R KM BG lukker *	Lukkekraft EN 1-6, karmmontasje karmside, med elektrisk hold-åpen enhet og brann- og røykmelder (uten standard arm)	105241	Sølvfarget	230 V AC	547 x 65 x 65 mm
GEZE TS 4000 R KM BG lukker *	Lukkekraft EN 1-6, karmmontasje karmside, med elektrisk hold-åpen enhet og brann- og røykmelder (uten standard arm)	105242	iht. RAL	230 V AC	547 x 65 x 65 mm

**TILBEHØR**

**GC 152 \***

Røykmelder for GEZE holdesystemer



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Forsyningspenning	Monteringstype
GEZE Røykvarsler GC 152 *	Komplett med sokkel, 24 V DC, 20 mA, godkjent iht. EN54-7, har generell byggetilsynsgodkjenning for bruk sammen med alle GEZE holdesystemer FA GC 150, integrert signalovervåkning, DIN EN 14637 konform	139850	hvit RAL 9010	24 V DC	Tak

**GC 153 \***

Temperaturmelder for GEZE holdesystemer



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Forsyningspenning	Monteringstype
GEZE Temperaturvarsler GC 153 *	Komplett med sokkel, 24 V DC, 20 mA, godkjent iht. EN54-5, har generell byggetilsynsgodkjenning for bruk sammen med alle GEZE holdesystemer FA GC 150, integrert signalovervåkning, DIN EN 14637 konform	139881	hvit	24 V DC	Tak

**AS 500**

Manuell bryter for utløsning av elektriske hold-åpen enheter



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Mål	Driftsspennning
Manuell bryter AS 500	for manuell utløsning av elektriske holdemekanismer, inkl. lukkemotstand for signalovervåkning	116266	alpinhvit/rød	80 x 80 x 9 mm	24 V DC
Manuell bryter AS 500, glass	for manuell utløsning av elektriske hold-åpen enheter, inkl. lukkemotstand for linjeovervåking, glassplate og 5 utskiftbare påskrifter	120880	alpinhvit/rød	80 x 80 x 21 mm	24 V DC

**GC 171 \***

Trådløs modul for tilkobling uten ledning av trådløse komponenter til GEZE holdesystemer



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Forsyningsspenning	Mål
GEZE trådløs modul GC 171 *	for trådløs tilkobling av trådløse komponenter (trådløs røykvarsler GC 172; trådløs temperaturvarsler GC 173; trådløs registreringsmodul GC 175) til GEZE holdesystemer.	163051	antrasitt	24 V DC	177 x 30 x 18 mm

**GC 175 \***

Trådløs registreringsmodul for tilkobling av manuelle brytere til trådløs-modul GC 171 uten ledninger



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Forsyningsspenning	Mål
GEZE radiomodul GC 175 *	for trådløs tilkobling av manuelle brytere til GEZE trådløs-modul GC 171; kan brukes på alle GEZE holdesystemer.	163068	svart	3 V DC	52 x 52 x 32 mm

**WIRELESS KIT FA GC 170 \***

Sett som består av trådløs modul GC 171 og trådløs takmontert røykvarsler GC 172



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.
GEZE Wireless KIT GC 170 *	Settet består av: 1 stk. trådløs modul GC 171 for trådløs utvidelse av GEZE holdesystemet og 2 stk. trådløse takmonterte røykvarslere GC 172	195524

**GC 172**

Trådløs røykmelder for trådløs tilkobling til den trådløse modulen GC 171



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Forsyningspenning	Mål	Monteringstype
Fjernstyrt røykmelder GC 172	for trådløs tilkobling til GEZE holdesystemer, med batteri, med sokkel, godkjent iht. EN 54-7 og EN 54-25, gen. typegodkjenning for bruk med alle typer GEZE hold-åpen enheter.	195522	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Tak

**GC 173**

Trådløs temperaturmelder for tilkobling til den trådløse modulen GC 171 uten ledninger



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Forsyningspenning	Mål	Monteringstype
Trådløs temperaturvarsler GC 173	for trådløs tilkobling til GEZE holdesystemer, med batteri, med sokkel, godkjent iht. EN 54-7 og EN 54-25, gen. typegodkjenning for bruk med alle typer GEZE hold-åpen enheter.	195523	3 V DC	110 x 110 x 70 mm	Tak

**MONTERINGSMATERIALE**

**AKSELFORLENGER**

for TS 4000/TS 2000



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge	Aksel­for­lenger
Aksel­for­lenger for TS 4000/TS 2000	Krone	103678	svart	15 mm
Aksel­for­lenger for TS 4000/TS 2000	Krone	103550	Galvanisert	20 mm
Aksel­for­lenger for TS 4000/TS 2000	Krone	103679	svart	20 mm
Aksel­for­lenger for TS 4000/TS 2000	Krone	139793	iht. RAL	15 mm
Aksel­for­lenger for TS 4000/TS 2000	Krone	103548	Galvanisert	10 mm
Aksel­for­lenger for TS 4000/TS 2000	Krone	103677	svart	10 mm
Aksel­for­lenger for TS 4000/TS 2000	Krone	103549	Galvanisert	15 mm

# TS 4000 R \*



## MONTERINGSPLATE DØRLUKKER \*

for TS 5000 RFS KM / TS 4000 R(-IS) med hullmønster iht. DIN EN 1154 vedlegg 1



Betegnelse	Beskrivelse	Ident-nr.	Farge
Monteringsplate dørlukker	for TS 5000 RFS KM/TS 4000 R & R-IS med hullmønster iht. DIN EN 1154 vedlegg 1	058808	svart

\* De ovenfornevnte produktene kan variere i form, type egenskaper, funksjon og tilgjengelighet i de forskjellige landene. Hvis du har spørsmål kan du henvende deg til din kontaktperson hos GEZE.